			1,	n d			f (^/:	in	ns						F	\ppl	ica	tio	n N	ο.						Ap	plic	ant	(s)				
		11111	<i>.,</i> 1 11 11 1		u Liii		7 . 1110	<i>-10</i> 	2 <i>771</i> 	//3 		m				1	0/6	11	50	5							RR	ΕN	ΝΔ	N F	ET /	1 4		
					Ш	Ш		Ш									xan									┪		Un			,	<u>\</u>		 -
						Ш	Ш	Ш								1_			_															
		1 18 818	1 11 8 11	# # 11	. B11	A1 111		LLI			E111					F	elis	a (<u>C.</u>	Hite	sh	ew					17:	22						 _
				_				1		П		/T						Г	Т					\neg	1						_			
			√	R	eje	cte	d			-		(11	nrou C:	igh r ance	iume Iled	erai)	'		N	No	n-l	Elec	te	d		A		App	oeal	l				
			\vdash							\vdash							\dashv	ŀ	\dashv					\dashv		\dashv					-			
			=	Α	llo	we	d			÷			Re	stric	ted		İ		미	Int	erf	ere	nc	e		0	()bje	cte	d				
			لـــا					J		Ш								·								1							_	
	Cla	im					Date	e					CI	aim		_		ate	;		_	_ .		Clai	m				Date	;		_	-}	
	न्न	nal	90/										च	nal								٠.	١,	ਜ਼	nal				•					
	Final	Original	3/28/05									. ::-	Final	Original			H					30-0	ĺ	교	Original									
		1	=			Н	_		H		_			51	\vdash	+	\dashv	-	4	+	+	- '	L	-	101	4	+	+	\vdash	4	+	+	┨	
		2	=		_									52		+	H	\exists	\exists		\pm		上		102			T				\pm	_	
		3) <											53		- -	\sqcup		4		_				103	_		-		_		_	-	
		5	0			Н	-	\vdash		Н				54 55	\vdash	+	H	\dashv	\dashv	+	+	\dashv	-		104 105	\dashv	+	╁	H	\dashv	+	+	╣	
		6	=											56							\perp			\neg	106							1]	
		7 8	=				_				_			57 58	\vdash	+	\vdash	-	-	-	+	-	┡		107 108	4	+	+	\vdash	-	+	╁	┨	
		9	=				\vdash							59	\vdash	+	╁╌╽	+	+		\dagger	١.:	H		109	_	+	+		+	\dashv	+	1	
		10	Ξ											60		\bot	П	\Box			1]::			110	\Box				\Box		Ţ		
		11 12	=	\dashv			<u> </u>	_	-	Н				61 62		+	╁┼	-	\dashv	_	+	-	┝		111 112	\dashv	+	┿	Н	\dashv	+	+	4	
		13	=											63			\Box	d			\pm	<u> </u>			113								1	
		14	=											64			\sqcup	4	\perp		\perp]			114	_		-				1	4	
		15 16	=	\vdash						Н				65 66	\vdash	+	\vdash	+	\dashv	+	+	-	\vdash		115 116	+	+	+	H	\dashv	+	+	-	
į		17												67					\exists		1				117					\exists		I	1	
1		18 19	-	\dashv		Н	L	-	-	Н				68 69	-		\vdash	-	\dashv		+	-	-		118 119			┼	\vdash	-		+	-	
		20												70		\pm			\exists		\pm		L		120						\top	\pm	1	
		21					_			Ш				71	Ш		\sqcup	_	4	\perp	\downarrow	4::::	L		121	4		_	\sqcup	\dashv	_	\bot	4	
		22 23	\vdash	\dashv		Н	\vdash		H	Н	_	::::		72 73	\vdash	+-	H	\dashv	\dashv	+	╫	-	\vdash		122 123	-	+	╁	H	\dashv	+	╁	-	
		24												74											124								1	
		25 26		-	_	_	\vdash	_	_	Н				75 76	\vdash	+	H	\dashv	\dashv	+	+	-	-		125 126	\dashv	+	+	H	\dashv	+	+	-	
		27												77		\dagger			\exists		\top		┢		127	\dashv		T				t	1	
		28		\Box										78		\perp	\square		\neg	_	1]::::::::::::::::::::::::::::::::::::::	\Box		128	_		igapha			_		7	
1	_	29 30		\dashv			\vdash			Н	_			79 80	-	+-	╂┼		\dashv	+	+	-	┝		129 130		+	+	\vdash	-	\dashv	+	-	
		31_												81			П			工			L		131]	
		32 33	L	\dashv	_	_	<u> </u> -	-		Н			-	82 83	\vdash	+	\vdash	-	\dashv	+	+	-	-		132 133			+-	\vdash	\dashv	+	╁	-	
		34					Н			Н				84		+-	$\dagger \exists \dagger$	\dashv	\dashv	\dashv	+	۱.,	\vdash		134	\dashv	\dashv	╁	\vdash	\dashv	\dashv	╁	1	
		35												85		\perp	П				Ţ				135			1	П	\Box		1]	
		36 37	\vdash	\dashv		Н	\vdash		-	Н	_			86 87	\vdash	+	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	-	┝		136 137	\dashv	\dashv	+	\vdash	\dashv	\dashv	┿	-	
į		38									_			88			П								138								1	
		39 40	_	\dashv		_	<u> </u>	_		Н				89 90	-	\bot	\sqcup	_	4	+	4	4	<u> </u>		139 140	\dashv	-	+	\sqcup	4	_	+	4	
		41	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash			Н				90	\vdash	+	H	\dashv	\dashv	+	+	\dashv	\vdash		141	\dashv	+	+	H	\dashv	+	+	-	
ļ		42	\Box							口				92		1	\Box	\exists	\exists	\downarrow	#				142	\dashv	\perp	\perp		\rightrightarrows	_	T]	
		43 44	\vdash	$\vdash \vdash$	Н	Н	\vdash	-	┝	Н				93 94	\vdash	+	╂┤	\dashv	\dashv	+	+	\dashv	-		143 144	\dashv	+	+	$\mid - \mid$	+	+	+	┨	
		45												95					1	士	士				145		\pm			士	士	\pm	j	
		46	\Box		Н	П	\vdash	oxdot	\sqsubseteq	Ц				96	$oxed{\bot}$		\Box	\Box	\neg	Ţ	Ŧ	4	L		146 147	\dashv	\bot	\perp	Ц	\dashv	1	F	-	
		47 48	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	-	H	_			97 98	+	+	╁┤	\dashv	\dashv	+	+	\dashv	1		147	\dashv	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	+	1	
		49												99	\Box						\bot	\Box			149	\dashv		L	П	\rightrightarrows			1	
Į		50										j		100			1				\perp		L.		150	$_{\perp}$		Т.	Ш		\perp L	.1		

Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/611,505	BRENNAN ET AL.
Examiner .	Art Unit

✓ Rejected
 — (Through numeral)
 Cancelled
 + Restricted

Non-Elected
I Interference

Felisa C. Hiteshew

A Appeal
O Objected

1765

		_									:::: :		•	_			_				٠			_				_				_
Cla	mie	\vdash	ń	_		Date	-	_	_	_		Cla	m	├-		_	Da	te	,		-	2إ	laim	-			<u> </u>	ate	-			
Final	Original	1/25/05/	State	1 7								Final	Original									Final	Original									
	1	+	Ξ	Т	П	Н		T	T	Т			51	Т	H	寸	+	+	Н	\dashv	۱		101	t^{-}	tΗ	\dashv	┪	┪	\dashv	一	┪	
	2	Λ	7	Г	П	П		1	\top	Г			52			7	1	1	⇈	十	٦.		102	t	П	\dashv	_†	\dashv	\dashv	\dashv	┪	_
	3	Π	1			П		Т	T				53	П		丁	┪	T		丁			103	T	П	╗	\neg	╗	\neg	┪	┪	_
	4	Т	0						T	Г			54		П	T		1		_	7		104	1	П						ヿ	
	5	П	V					Π	T	Г			55	Τ	П	T	T	1	П				105	1	П	\neg	\neg	ヿ	\neg	\neg	┪	_
	6		=					Γ					56							\top			106	Т							T	_
	7	Ц	1					L					57				\perp	\perp	П	\Box			107	oxdot						\Box		
	8	Щ	Ξ	L	Ш	Ш	L	L	L	L			58				\perp	1_	\Box	\perp			108	Γ								
Щ	9	Щ	Ξ	Ш		Ц		┖	_	<u> </u>			59	上	Ш	4		_				<u></u>	109	L		\Box						
	10	Ц.	2	Ц		Ц	_	↓_	╄	_			60	ota		4	┸	1	\sqcup	\perp	_	<u></u>	110	L	Ш		_				\perp	_
	11	Щ.	Ξ	Ш		Н	_	<u> </u>	↓_	L			61	\vdash		4	4	_	\sqcup	_	_		111	↓_	Ц			_	_	4	_	
 	12	#	2	Н	Н	Н	_	╀	₩	⊢			62	\vdash	\sqcup	\dashv	- -	+	₩	+	-	<u> </u>	112	4_	Н	_	_	4	4	4	\dashv	_
<u> </u>	13	+	11	Н	Н	Н	_	-	╄-	\vdash			63	⊢	4	4	4	╄	-	4	_		113	╄	Н	-		_	4	4	4	_
	14	4-	17/1	Н	Н	$\vdash \vdash$	_	⊢	4	H			64	\vdash	\dashv	\dashv		+	\vdash	-	-	<u> </u>	114	╄	\vdash	-		4	4	-	-	
	15 16	+	/I A	Н		Н		⊢	╀	⊢			65	Н	\dashv	-	-	+-			┦᠁	<u> </u>	115	▙	Н	4	4	-	-	4	4	_
$\vdash\vdash$	N	+	Ĕ	⊢⊢	Н	⊢┤	\vdash	\vdash	+	-			66 67	\vdash	┝╼╂	\dashv	+	+-	╁╼┼	-	-	-	116	\vdash	Н	-	-	4	4	\dashv	\dashv	_
\vdash	18	+	⊢	Н		Н	-	⊢	╁	-			68	H	\dashv	-		-	\vdash	+	-	<u> — </u>	117	╀	Н	-	-	-	\dashv	+	+	_
\vdash	19	╫	\vdash	Н		\vdash	-	╁	╁╌	┝		-	69	Н	\dashv	+	+	╁	╌	+	┦᠁	├	118	⊢	\vdash	-	\dashv	-1	-	+	+	
Н	20	╫	\vdash	Н		\vdash	_	┢	╁	⊢		-	70	Н	\dashv	+		╁	\vdash	╅	┨Ш	\vdash	119	╀	Н	+	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	_
\vdash	2	+	⊢	Н	Н	\vdash	_	├	+-	Н		_	71	Н	\dashv	+	- -	╫	\vdash	-	┨	⊢	121	╁	Н	-	+	-+	+	\dashv	-	_
	22	1		Н	—	\vdash		╁╌	+	\vdash			72		+	+	╅	╅	1-1	┰	-		122	┢	╂╌┨	-	-	┪	+	+	+	_
	2	lack		Н		\dashv	_	┢	╁	-			73	Н	-	+	+-	╁	1 +	┿	-	⊢	123	┝	Н	\dashv	┪	→	-}	┰	+	_
	A	+		Н	\Box		_	┢	╁	_			74	Н	-	+	+	十	\vdash	+	-	\vdash	124	H	Н	+	\dashv	+	-	╅	\dashv	_
	25			П	\neg			Т					75	П	\dashv	_	╅	†	1	_	۱	_	125	┢	H	+	+	╅	┪	十	┪	_
	26			П	\Box	\Box							76	П	\neg	7	十	T	\vdash	\neg	┪	_	126	┢╌	H	\dashv	_	+	1	╅	十	_
	27												77		\Box	十	十	T	\Box	十	٦	\vdash	127	T	H	ヿ	寸	┪	7	十	+	_
	28								П				78			\top	7	1		\top	┨Ш	-	128		П	\dashv	7	┪	┪	す	十	_
	29												79	П		T	\top	Т	П		7		129		\Box		寸	ヿ	┪	\dashv	7	_
	30												80	П			Т	Т		┪	٦		130	П		ヿ		┪	7	\dashv	十	_
	31												81			$\cdot \mathbb{L}$	Ι	Γ	П	Т	7.		131	_	П		T	ヿ		\neg	丁	_
\square	32			Ш	\sqcup			Ĺ					82		\Box	$oldsymbol{\perp}$				$oldsymbol{\mathbb{T}}$			132				\Box		I	丁	丁	Ξ
	33			Щ	_	Ц		L	Ш	Ш		I	83	Ш	\Box				П				133	\Box	\square		\Box	\Box	I	\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	
igdash	34	_	Ц	Ш	_		_	<u> </u>	Ш	Ш			84	Ш	4	_			\Box		╝		134		Ш	I	\Box	\Box		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	
	35	_		\square	_	4		<u> </u>	Ш	Ш			85	Ш	\dashv	_	\bot	↓_	Ц		_	L	135	\Box	Ш		\Box	\Box	\Box	\Box		
\vdash	36	_	Ц	Щ	4	4	4	\vdash	Н	Щ			86	니	_	4	4	 _	\sqcup	\perp	-	L_	136		Ш	_[\Box	_[1	I	\perp	_
	37	-	\dashv	\dashv	-	-	4	\vdash	Н				87	\sqcup	-	-	+	1	$\sqcup \downarrow$	\bot	4		137	Щ	\sqcup	_	4	4	_	4	\perp	
├ ┤	38 39	-	\dashv	\dashv	-	-	4	⊢	Н	\vdash			88	$\vdash \dashv$		4	4	\vdash	\sqcup	4	4	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	138	Ш	\sqcup	4	4	4	4	4	4	_
-	40	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	4	\vdash	╂╼┥	-	‱		89	$\vdash \vdash$	-	-	+-	├	\vdash	+	-	_	139	Н	Н	4	4	4	4	4	4	_
-	41	-	\dashv	\dashv	-+	-+	4	\vdash	H	\dashv	‱,		90	⊢⊢	-	- -	+-	 -	-	+	-	<u> </u>	140	\vdash	\sqcup	4	4	4	4	4	_ _	_
	42	\dashv	-	\dashv	-	-	\dashv	⊢	\vdash	\dashv	░		91	\dashv	-	+	+	 	$\vdash \downarrow$	+	- :::	 	141	Н	$\vdash \vdash$	4	4	4	-	4	4	_
	43	\dashv	\dashv	-	-+	-+	-	⊢	Н	\dashv	⊪∤		88	\vdash	-+	+	+	-	$\vdash \vdash$	- -	-	-	142	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	-	+	4		+	_
\dashv	44	-	\dashv	+	┥	-+	\dashv	\vdash	H	\dashv	⊪ŀ	\dashv	94	\vdash	+	┿	+	-	╟┼	+	-		143	\vdash	Н	+	+	+	4	+	+	_
\dashv	45	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-+	\dashv	Н	\vdash	\dashv			95	$\vdash \vdash$	\dashv	╁	+	1	⊢┼	+	-	 -	144	Н	⊢∔	-	+	+	4	+	+	_
\dashv	46	\dashv	-	+	+	-	┪	Н	┥	\dashv	H		96	\vdash	-	╬	┿	\vdash	\vdash	+	-	\vdash	145 146	\vdash	┝╼╃	-+	-	+	+	+	+	
\dashv	47	7	ᅱ	+	+	-+	┪	Н	Н	\dashv		-	97	\vdash	\dashv	+	╫	H	-+		-	├-	147	Н	┥	-+	+	+	+	+	+	_
	48	\dashv	ᅱ	+	7	┪	ᅥ	М	H	\dashv	iii l	-	98	$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	\vdash	+	- -	-	⊢	148	Н	⊢┽	+	+	+	+	+	+	4
	49	7	\dashv	7	-	7	٦	Н	H	ᅥ		+	99	$\vdash \vdash$	\dashv	+	╁	\vdash	┝┼	+	-	 	149	Н	$\vdash +$	+	+	+	+	┿	+	4
	50	7	\dashv	\dashv	7	十	\dashv	\vdash	Н	ᅥ	iii l	-	100	\dashv	+	+	+	\vdash	-+	+	-	\vdash	150	Н	-+	+	+	+	+	+	+	ᅱ
		_	_					_							1_	_ I	1		1 I	1	1:::::	i	1.50		1			- 1	- 1		- 1	